

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Artikel Ilmiah : Telaah Prospek Minyak Kelapa Sawit Sebagai Minyak Isolasi Transformator
 Penulis Artikel Ilmiah : Penulis Pertama/ Penulis Korespondensi**
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama jurnal : Jurnal Sains dan Teknologi Fakultas Teknik Universitas Riau (Sinta 3)
 b. Nomor/Volume/Tahun : 1 / 14 / 2015
 c. Nomor ISSN : 2549-9742 (Online)
 d. Penerbit : Fakultas Teknik Universitas Riau
 f. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.31258/jst.v14.n1.p%25p>
 g. Alamat Web : <https://jst.ejournal.unri.ac.id/index.php/JST/article/view/3969>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri tanda \checkmark yang dipilih) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

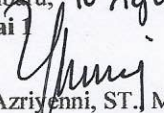
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	JIB	JI	JNT	JNTT	DII	
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Jurnal (10%)			2,5			1,5
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)			7,5			5
Kecukupan dan Kemutakhiran data dan Metodologi (30%)			7,5			4,9
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)			7,5			5
Total = (100%)			25			16,4
Kontribusi Pengusul (Penulis pertama/pendamping)						

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Jurnal :	isi artikel cukup lengkap, sesuai dengan kaidah penulisan ilmiah.
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :	menampilkan pengujian minyak kelapa sawit menjadi minyak isolasi trafo, namun tdk ada analisis & validasi
Kecukupan dan Kemutakhiran data dan Metodologi :	menggunakan 26 referensi, 11 diantaranya itu lama.
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit :	Saat artikel ini terbit, jurnal belum terakreditasi dan termanak Sinta 3
Indikasi plagiasi :	Hasil plagiasi : 26 %
Linearitas :	sangat sesuai dengan bidang ilmu penulis

Pekanbaru, 10 Agustus 2020
 Penilai


 (Dr. Azriyenni, ST., M.Eng)
 NIP. 19730401 199903 2 003
 Unit Kerja : Jurusan Teknik Elektro FT UNRI

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Artikel Ilmiah : Telaah Prospek Minyak Kelapa Sawit Sebagai Minyak Isolasi Transformator
 Penulis Artikel Ilmiah : Penulis Pertama/ Penulis Korespondensi** ✓
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama jurnal : Jurnal Sains dan Teknologi Fakultas Teknik Universitas Riau (Sinta 3)
 b. Nomor/Volume/Tahun : 1 / 14 / 2015
 c. Nomor ISSN : 2549-9742 (Online)
 d. Penerbit : Fakultas Teknik Universitas Riau
 f. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.31258/jst.v14.n1.p%25p>
 g. Alamat Web : <https://jst.ejournal.unri.ac.id/index.php/JST/article/view/3969>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri tanda ✓ yang dipilih) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	JIB	JI	JNT	JNTT	DII	
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Jurnal (10%)			2,5			2
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)			7,5			5
Kecukupan dan Kemutakhiran data dan Metodologi (30%)			7,5			5
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)			7,5			5
Total = (100%)			25			17
Kontribusi Pengusul (Penulis pertama/pendamping)						17
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Jurnal :	Isi & struktur artikel cukup baik & memadai sebagai publikasi ilmiah.					
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :	Data & argumen yg baik, tapi kurang dielaborasi secara mendalam.					
Kecukupan dan Kemutakhiran data dan Metodologi :	Metodologi cukup baik, tapi dari referensi kurang tuntas.					
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit :	Artikel cocok pda jurnal nasional unsur & kualitas cukup baik.					
Indikasi plagiasi :	Tidak ada indikasi. Indeks similarity 28%.					
Linearitas :	Ya					

Padang, 02/02/2021
 Penilai 2

Abdul Rajab
 (Dr. Eng. Abdul Rajab)
 N.P. 197112211999031009

Unit Kerja : Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik, Universitas Andalas